

Panasonic®



水洗いOK

保管用

保証書付き

取扱説明書 メンズシェーバー

品番 ES-LA30



ラムダッシュ
Λ LAMDASH

- お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」(4～6ページ)を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

便利メモ

(おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年	月	日
--------	---	---	---

販売店名

電話 ()	-
-------------	---

ES9210LA301 Y0808-0

簡単な使いかた

手順 1 ● まず、商品をご確認ください……………

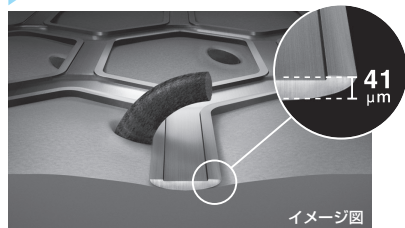
▶各部のなまえは P8～9 をお読みください

手順 2 ● 充電してください P10～11

手順 3 ● ヒゲを剃ってください P13～14

フィニッシュ刃・ナノエッジ刃の特長

フィニッシュ刃とは



最薄部41μmのフィニッシュ刃で従来の刃厚（60μm）では剃りにくかった寝たクセヒゲの根元までもしっかりとらえて深剃りします。

世界最鋭角^{※1}
ナノエッジ刃とは



従来の刃先部をナノ粒子による研磨技術で、刃先エッジをR0.3μmまでミニマム化（従来はR1.0μm）。切断抵抗を従来の約1/2に低減^{※2}することで濃いヒゲもなめらかに深剃りができます。

※1 刃先角30°内刃（平成20年4月現在・当社調べ） ※2 ナノエッジ刃以外の刃との比較

世界最高速^{※3} リニアモーター駆動

ヒゲの濃いところでも最大パワーを維持、爽快な剃り味を実現

※3 内刃の往復運動が1分間に約14,000ストローク（平成20年4月現在・当社調べ）

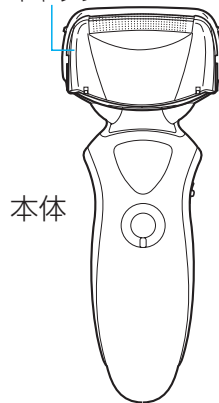
乾燥充電器の効果について

除菌効果

水洗いと温熱乾燥で外刃・内刃を除菌します。

除菌試験 ●試験依頼先：財団法人日本食品分析センター ●試験成績書発行番号：第207070794-001号
●試験成績書発行年月日：2007年7月25日 ●試験結果：99.4%の除菌効果
●試験方法：水洗い後、乾燥充電器にて乾燥した刃部の除菌率を測定

キャップ

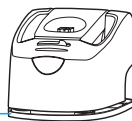


本体

充電アダプター



乾燥充電器



受け皿

ブラシ



ポーチ



専用オイル



もくじ

安全上のご注意	4
使用上のご注意	7
各部のなまえ	8
充電のしかた	10
●充電の手順……………	10
●充電の時期……………	12
使いかた	13
●充電式での使いかた……………	13
●交流式での使いかた……………	14
●上手な剃りかた……………	15
●フロートセレクターの使いかた……………	15
●キワソリ刃の使いかた……………	16
●外刃フレームの着脱方法……………	16
●スイッチのロック解除／ロックのしかた……………	17
●専用オイルの使いかた……………	17
●乾燥充電器の使いかた……………	18
●DRY（乾燥）ランプが点滅した場合について……………	20
掃除のしかた	21
●水洗い掃除のしかた……………	21
●ブラシ掃除のしかた……………	23
●乾燥充電器の掃除のしかた……………	24
お知らせ	25
●お手入れ用品……………	25
●海外でのご使用について……………	26
●世界の電圧とプラグ……………	27
●製品を廃棄するときのお願い……………	29
●よくあるご質問……………	31
●蓄電池の寿命と交換……………	32
●修理を依頼される前に……………	33
●定格・仕様……………	35
●保証とアフターサービス……………	36
●松下電工お客様ご相談窓口のご案内……………	37
●保証書……………	裏表紙

安全上のご注意

使用上のご注意

各部のなまえ

充電のしかた

使いかた

掃除のしかた

お知らせ

安全上のご注意

※ ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

※ ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。
また、注意事項は次のように区分しています。

いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

⚠ 危険：死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される内容。

⚠ 警告：死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容。

⚠ 注意：傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される内容。

絵表示の例



○ 記号は、禁止の行為であることを告げるものです。
(左図の場合は分解禁止)



● 記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。
(左図の場合は必ず守る)

※ お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

⚠ 危険	
 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ● 本機は充電式電池を内蔵しています。火中投入、加熱、高温での充電・使用・放置をしない。発熱・発火・破裂の原因になります。

⚠ 警告



必ず守る

- お手入れのときは必ずアダプターをコンセントから抜く。抜かないと感電のおそれがあります。
- 必ず交流100～240Vで使用する。守らないと感電・発火のおそれがあります。
- 器具用プラグやアダプターにほこりが付着しないように定期的に掃除する。守らないとほこりが付着して湿気などで絶縁不良になり、火災のおそれがあります。



ぬれ手禁止

- ぬれた手でアダプターをコンセントから抜き差ししない。感電のおそれがあります。



水ぬれ禁止

- 充電アダプター・乾燥充電器は水につけたり、水洗いしない。感電・ショートのおそれがあります。
- 交流式で使うときは、せっけん剃りや水洗い掃除をしない。感電・ショートのおそれがあります。



水場使用禁止

- 充電アダプター・乾燥充電器は風呂、シャワー室で絶対に使用しない。感電・発火のおそれがあります。



分解禁止

- 製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しない。火災・感電・けがの原因になります。修理（電池交換など）はお買い上げの販売店または、松下電工お客様ご相談窓口にご相談ください。



禁止

- 乳幼児の手の届くところに置かない。内刃・ブラシ・専用オイルなどの誤飲による事故やトラブルのおそれがあります。
- 専用の充電アダプターで、他の商品を充電しない。また、専用の充電アダプター以外での充電はしない。ショート・異常発熱による発火のおそれがあります。
- 器具用プラグにピンやゴミを付着させない。感電・ショート・発火のおそれがあります。

警告



禁止

- 充電アダプターがいたんだり、コンセントへの差し込みがゆるいときは使用しない。
感電・ショート・発火のおそれがあります。
- コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない。
また、重いものを載せたり、挟み込んだりしない。
感電・発火のおそれがあります。

注意



必ず守る

- ご使用の前に外刃の破れや変形がないか確認する。
外刃に破れや変形があると肌を傷つける原因になります。
- アダプターを抜くときは、コードを持たずに必ずアダプターを持って抜く。
コードを持って抜くと感電・ショートの原因になります。
- 使用時以外は、アダプターをコンセントから抜く。
守らないと、絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。
- 専用オイルを万一飲み込んだ場合は多量の水を飲ませて吐かせ、医師に相談する。
専用オイルが目に入った場合は、ただちに流水で十分に洗い流し、医師に相談する。
守らないと体調を損なう原因になります。

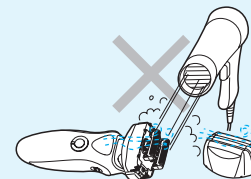


禁止

- 刃は肌に強く押しつけない。
特に唇などに強く押しつけると肌を傷つける原因になります。
- 乾燥充電器の使用途中は本体を抜かない。
乾燥中は、刃付近の温度が高くなっており、やけどのおそれがあります。
- 外刃は強く押さえない。また、使用時に指・爪を外刃にあてない。
外刃が破損・変形して肌を傷つける原因になります。
- 内刃の刃部(金属部)は、手でふれない。
手を傷つける原因になります。
- ひげ剃り以外の目的(頭髮など)には使用しない。
外刃が破損・変形して肌を傷つける原因になります。

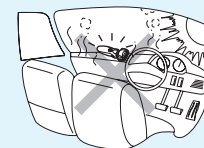
ドライヤーやファンヒーターなどで
本体を乾燥しないでください

- 部品の変形・故障の原因になります。



高温場所に放置しないでください

- 故障の原因になります。



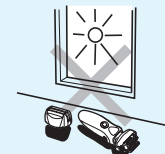
本体・乾燥充電器はシンナー・ベンジン・
アルコールなどではふかないでください

- 故障や部品の割れ・変色などの原因になります。
- 薄めのせっけん液を使ってふいてください。



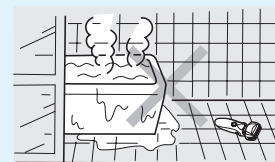
外刃フレームを取りはずしたまま直射日光の
あたる場所で、放置しないでください

- 防水ゴムが劣化し、防水機能が維持できず
故障の原因になります。

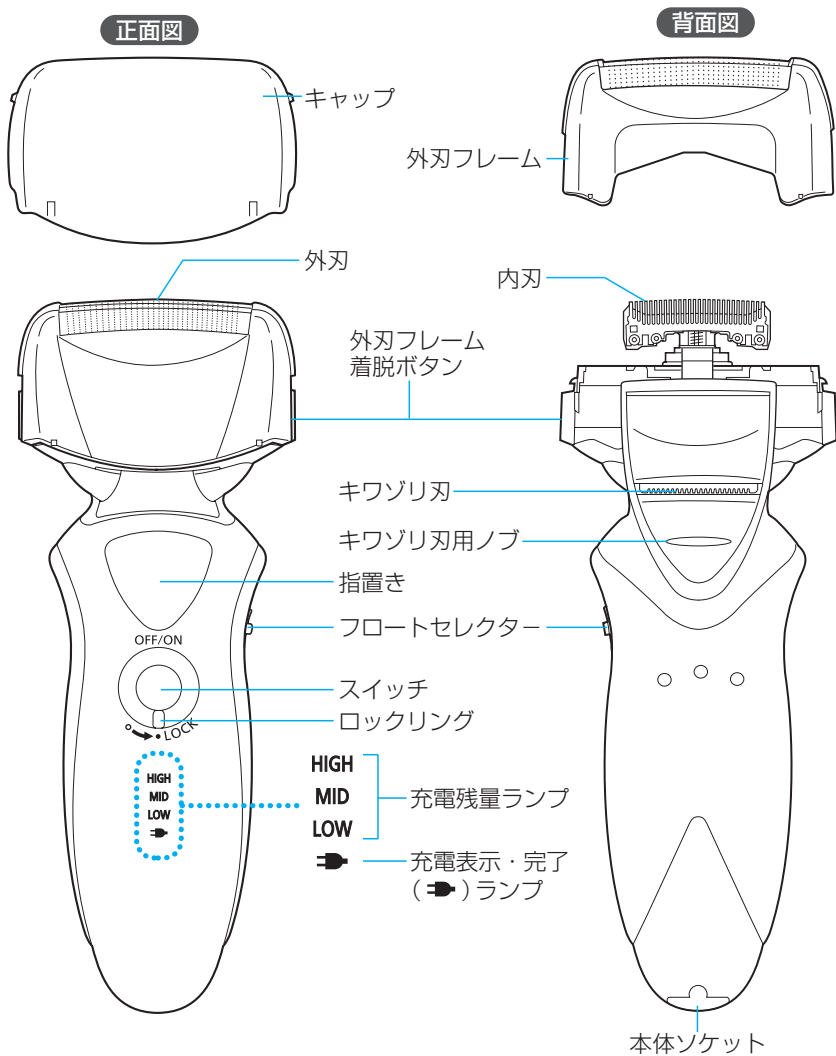


ご使用後は、湿気の少ない
ところに保管してください

- 浴室などに放置すると本体内部で結露や錆が
発生して故障の原因になります。

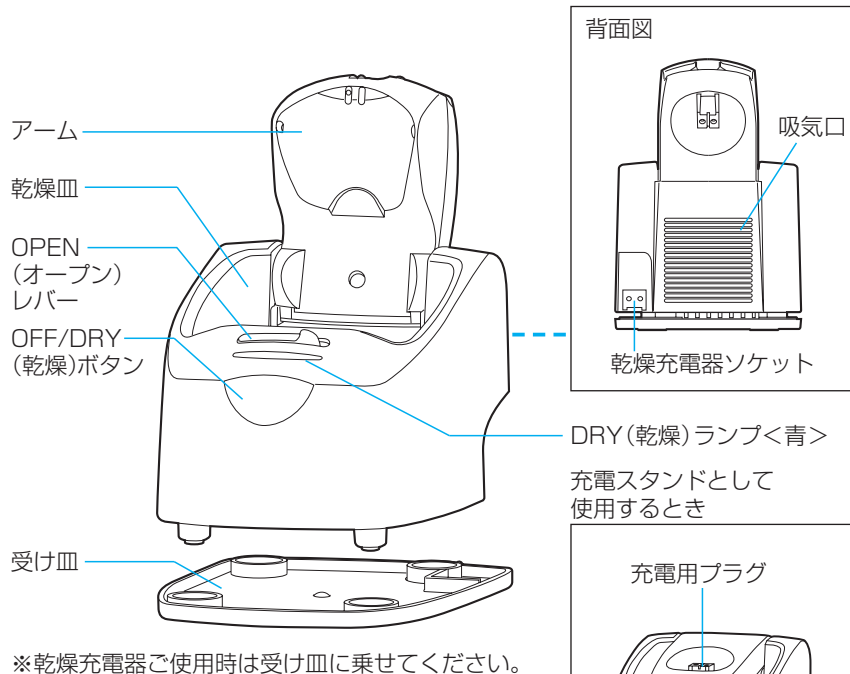


本体

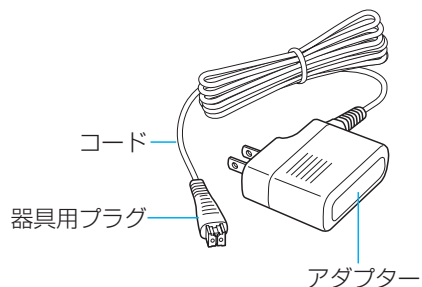


※この商品には「洗浄充電器」を使用できません。

乾燥充電器



充電アダプター



充電の手順



警告

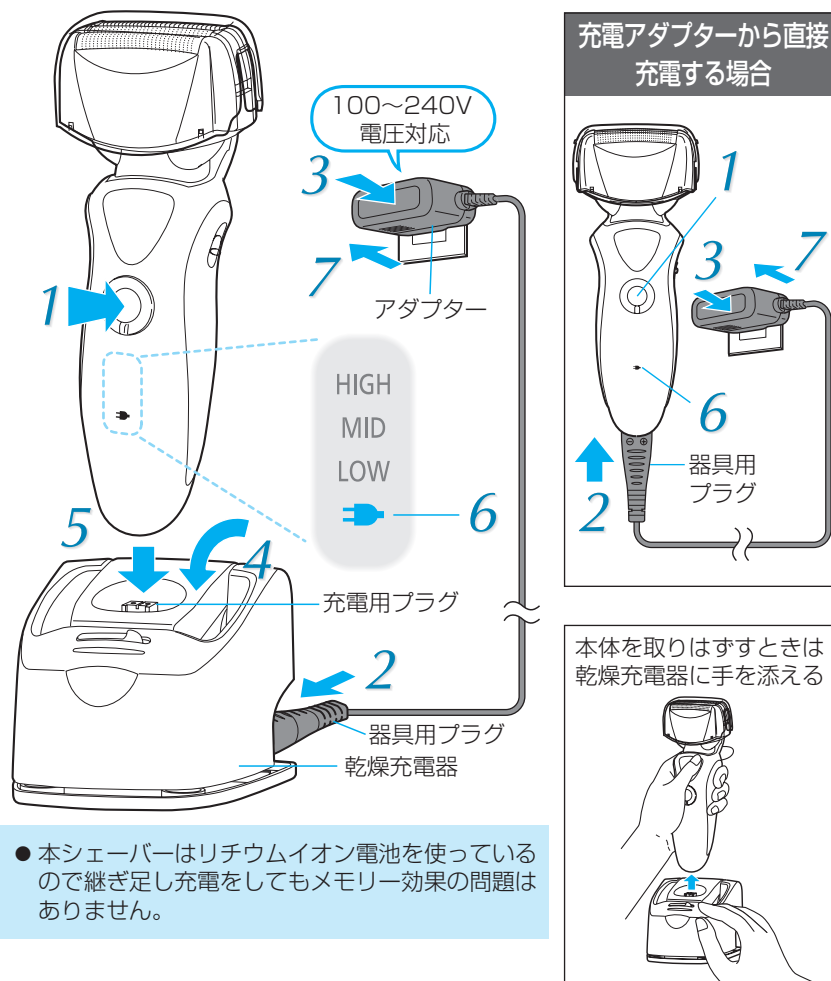
- 必ず交流100～240Vで使用する。
守らないと感電・発火のおそれがあります。
- 専用の充電アダプターで、他の商品を充電しない。
また、専用の充電アダプター以外での充電はしない。
ショート・異常発熱による発火のおそれがあります。

- 本体ソケットおよび乾燥充電器のソケットに水滴がついている場合は、十分にふき取ってから器具用プラグを差し込んでください。故障の原因になります。
- 器具用プラグの着脱は、コード部分を持って行わないでください。故障の原因になります。
- 充電推奨温度は15～35℃です。
低温では寿命が短くなったり、充電しない場合があります。(充電異常 P12)

- 1 本体のスイッチをOFFにする
- 2 乾燥充電器ソケットに器具用プラグをしっかり差し込む
 - 充電アダプターから直接充電する場合は、本体ソケットに器具用プラグを
しっかり差し込んでください。
- 3 コンセントにアダプターをしっかりと差し込む
- 4 乾燥充電器のアームを下げる
 - カチッと音がするまで下げてください。
- 5 本体を乾燥充電器にしっかり取りつける
 - 本体ソケットと充電用プラグが合うようにまっすぐ挿入してください。
- 6 充電表示・完了(➡)ランプの点灯を確認する
 - ランプの見かた ▶ P12
 - 乾燥充電器側のDRY(乾燥)ランプは点灯しません。

約1時間で充電完了

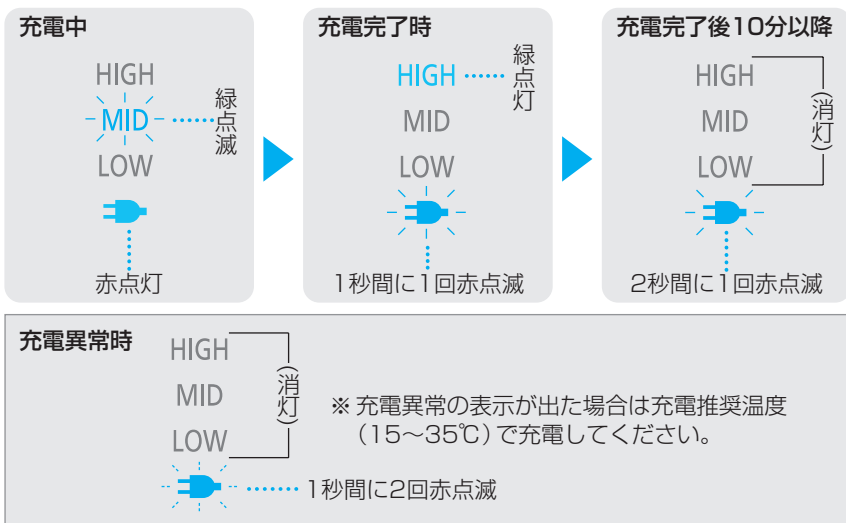
- 7 充電完了後、コンセントからアダプターを抜く



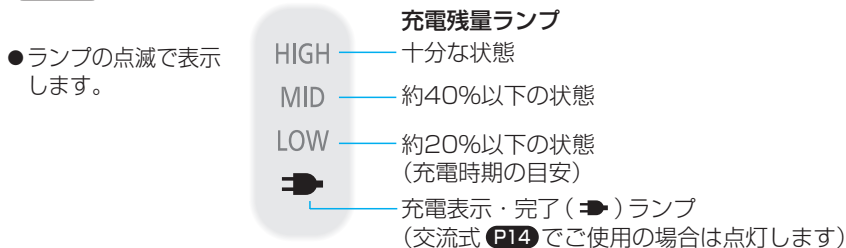
- 初めてお使いのときや半年以上使われなかったとき…
 - ▶ 充電開始後数分間、充電表示・完了(➡)ランプが点灯しないことがあります
が、そのまま充電すると充電表示・完了(➡)ランプが点灯します。
- 充電・ご使用中に本体・充電アダプター・乾燥充電器が多少熱くなることがあります。
 - ▶ 異常ではありません。
- 充電・ご使用中、テレビ等に雑音が入るとき…
 - ▶ 別のコンセントで充電してください。

ランプの見かた

充電中 充電状態をお知らせ



使用中 充電残量 (目安) をお知らせ



充電の時期

使用中LOWが点滅 (残り約20%以下) したら充電時期です。

● LOWが点滅してから約1~2回使用できます。
(ご使用状況により異なります)

1回のフル充電で約2週間使用できます。
(毎日1回3分使用で使い切るまで)

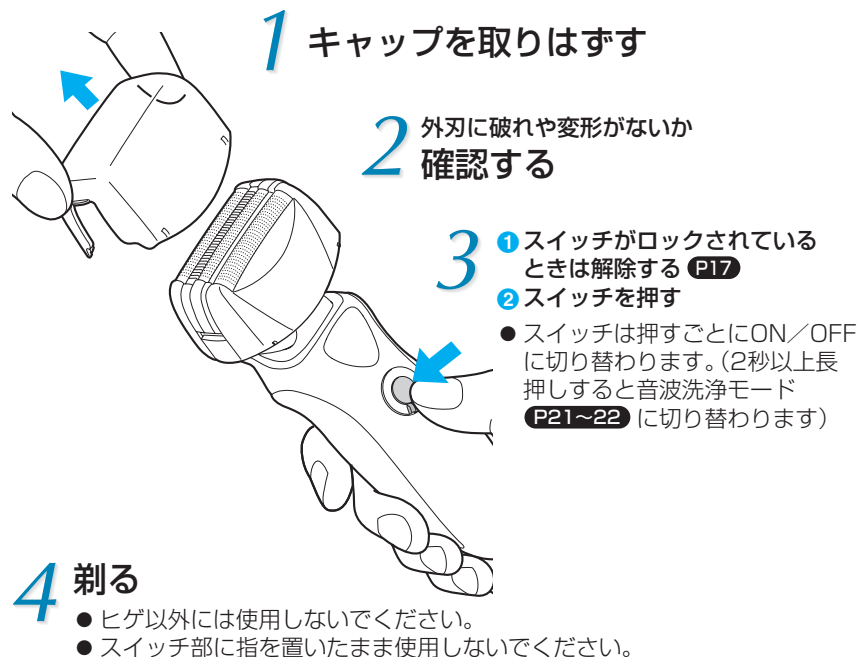
※ ヒゲの濃さ、肌へあてる力、周囲の温度、音波洗浄モードの使用頻度により使用日数は異なります。

充電式での使いかた



注意

- ご使用の前に外刃の破れや変形がないか確認する。
外刃に破れや変形があると肌を傷つける原因になります。
- ひげ剃り以外の目的 (頭髮など) には、使用しない。
外刃が破損・変形して、肌を傷つける原因になります。



- スwitchを2秒以上長押しすると音波洗浄モード (P21~22) に切り替わり、シェービングはできません。
▶ スwitchをOFFにし、再度ONにしてからシェービングを行ってください。
- 肌に吹出物や傷などがある場合は、ご使用時に注意してください。
肌を傷つける原因になります。

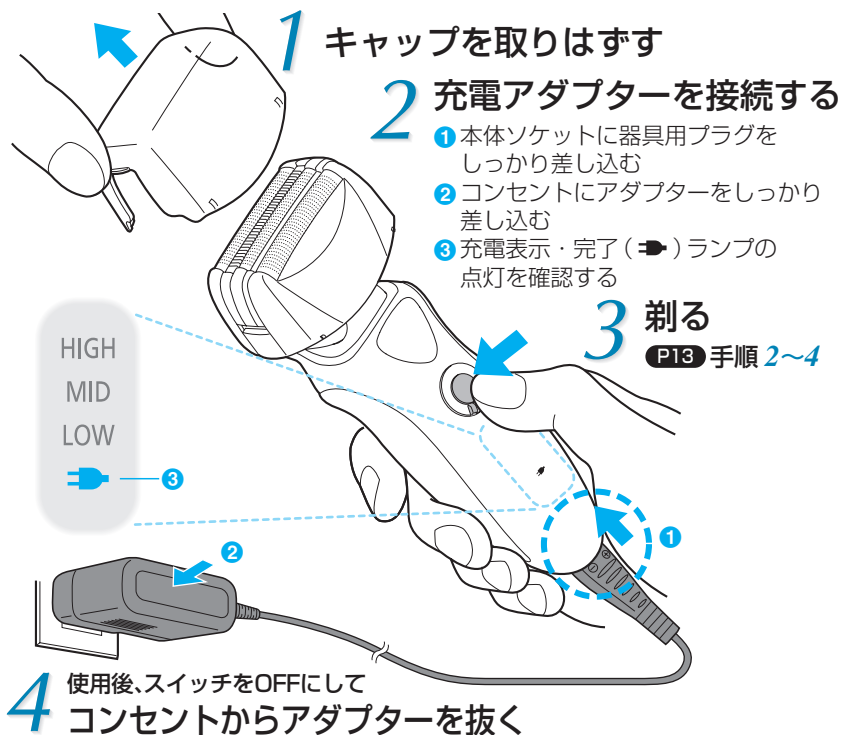
- 外刃を傷めないように使用後は必ずキャップを取りつけてください。
- 使用推奨温度は5~35℃です。
使用推奨温度以外では、動作しない場合があります。

交流式での使いかた

⚠警告

- 交流式で使うときは、せっけん剃りや水洗い掃除をしない。感電・ショートのおそれがあります。
- 専用の充電アダプターで、他の商品を充電しない。また、専用の充電アダプター以外での充電はしない。ショート・異常発熱による発火のおそれがあります。

- 器具用プラグの着脱は、コード部分を持って行わないでください。故障の原因になります。



- 交流式でお使いの場合でも、充電残量がない状態でご使用されますと、刃の動きが弱くなったり、まれに止まる場合があります。その場合は、1分以上の充電を行ってから、ご使用ください。

- 交流式での使用でも、蓄電池は消耗します。2週間に1回は充電してください。

上手な剃りかた

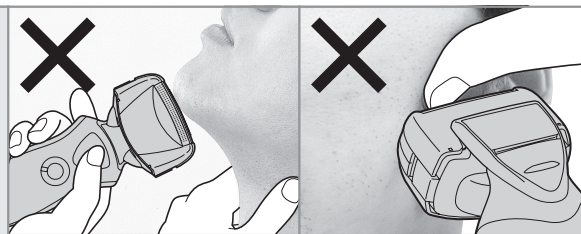
⚠注意

- 刃は肌に強く押しつけない。特に唇などに強く押しつけると肌を傷つける原因になります。
- 外刃は強く押さえない。また、使用時に指・爪を外刃にあてない。外刃が破損・変形して肌を傷つける原因になります。

- 1** 皮膚を伸ばして、肌に直角に軽くあてる
(外刃全体が肌にあたるように)
- 2** ゆっくり逆剃りで、すべらせるように剃る
(パナソニック メンズシェーバーを初めてお使いになられる方は、軽く肌にあて少しずつ試しながらお使いください)

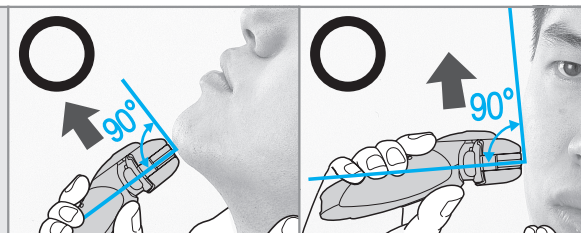
外刃を傷めやすい 使いかた

- 刃の一部だけで剃る (左図)
- 指や爪が外刃にあたる (右図)



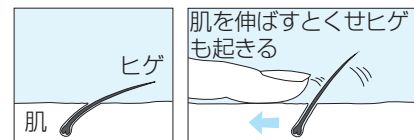
正しい使いかた

外刃全体を肌にあて、
直角に軽くあてる



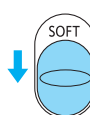
剃り残しを少なくするには？

アゴ下・ノド部のヒゲは皮膚に対して斜めに生えており、刃穴に入りにくいために剃り残しになりがちです。肌を伸ばしながらヒゲを起こす要領で剃ると、より刃穴でとらえやすくなります。



フロートセレクトの使いかた

フロートセレクトで、フロートと固定の切り替えができます。



SOFTモード(フロート)

- お肌にやさしく剃りたいとき
- お肌の曲面に密着させ、剃り残しを低減させたいとき

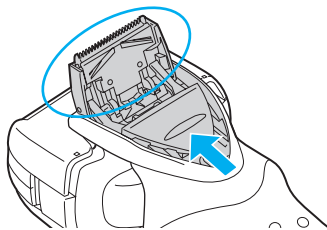


LOCKモード(固定)

- しっかり深剃りしたいとき
- フロートを固定したいとき

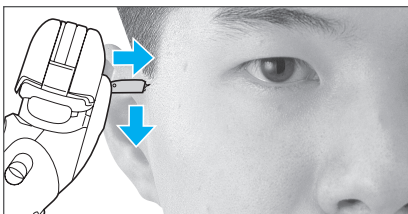
キワゾリ刃の使いかた

1 キワゾリ刃が図のように
立ち上がるまで
キワゾリ刃用ノブを
上げる



2 スイッチをONにして
刃先を肌に直角に
あてて剃る

- スイッチをONにしてキワゾリ刃用ノブを上げても問題ありません。



外刃フレームの着脱方法 (必ずスイッチをOFFにする)



- 外刃は強く押さえない。
外刃を強く押さえると破損・変形して肌を傷つける原因になります。

取りはずしかた

- 1 外刃フレーム着脱ボタンを押しながら、
- 2 外刃フレームを取りはずす



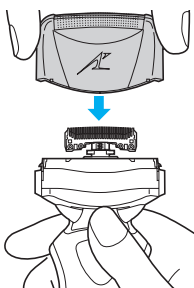
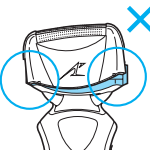
取り付けかた

外刃フレームの側面を持ちながら **✓** マークを手前にして
確実に取りつける (カチッと音がするまで)

- 外刃フレームは前後逆向きには取り付けられません。

ご注意

- 外刃フレーム着脱ボタンと外刃フレームとのスキ間が左右で均一であることを確認してください。
均一でないとき使用中に外刃フレームがはずれたり、剃り味が悪くなる原因になります。



スイッチのロック解除／ロックのしかた

ロックリングでスイッチを固定することができます。

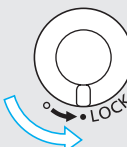
1 ロックリングの突起に指をあてて、
カチッとなるまで回転させる

スイッチのロック解除

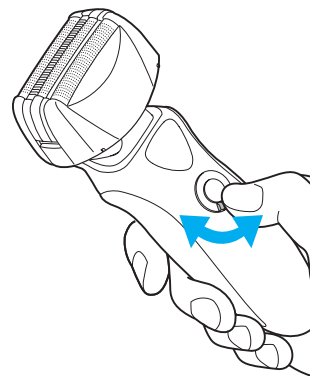


- ヒゲを剃るとき
 - 水洗い掃除をするとき
 - 刃にオイルをつけるとき
- など、スイッチを操作するとき

スイッチのロック



- 持ち運ぶとき
- 使わないとき

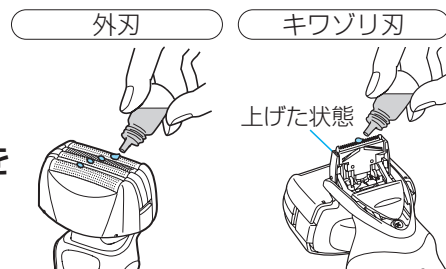


- スイッチをONにしているときにスイッチをロックすると、スイッチがOFFになります。スイッチをOFFにしたいときは、ロックリングの突起を左側(時計回り)へ動かして、ロックを解除してください。

専用オイルの使いかた

- 専用オイル以外は使わないでください。
- 以下の場合に専用オイルをご使用ください。
■ ブラシ掃除の後 ■ 水洗い掃除の後

- 1 スイッチをOFFにした状態で
外刃にオイルをつける
- 2 キワゾリ刃を上げ
キワゾリ刃にオイルをつける
- 3 スイッチをONにして
約5秒間動作させる
- 4 スイッチをOFFにして停止させ、外刃に残った余分なオイルをやわらかい布などでふき取る



乾燥充電器の使いかた



警告

- 充電アダプター・乾燥充電器は水につけたり、水洗いしない。
感電・ショートのおそれがあります。

乾燥充電器は本体水洗い後にご使用ください。

- 乾燥充電器は水平で安定した場所に設置してください。
- 本体にせっけん成分が残っていると乾燥しにくくなります。
よく洗い流し、水切りをしてから乾燥充電器に取りつけてください。
- 本体を乾燥充電器に取りつけるときに刃を变形させないよう、十分に気をつけてください。
- 器具用プラグの着脱は、コード部分を持って行わないでください。
故障の原因になります。

1 本体のスイッチをOFFにする

- キャップは取りつけないでください。
- 外刃フレームは確実に取りつけてください。

100~240V
電圧対応

2 乾燥充電器ソケットに 器具用プラグをしっかり 差し込む

3 コンセントに アダプターをしっかり 差し込む

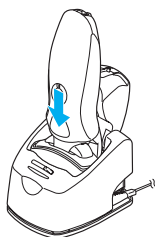
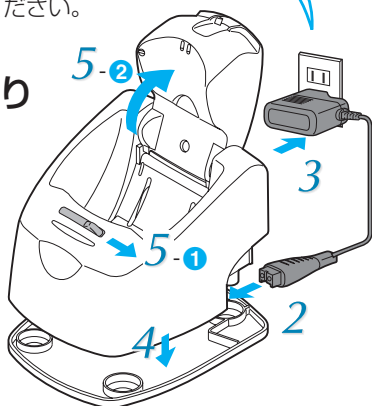
4 乾燥充電器を 受け皿の上にのせる

- 受け皿にのせないと水が漏れ出す可能性があります。
- 受け皿に水がたまっている場合は水を捨ててください。

5 ①OPEN (オープン) レバーをスライドさせて ②乾燥充電器のアームを上げる

6 本体を乾燥充電器に取りつける

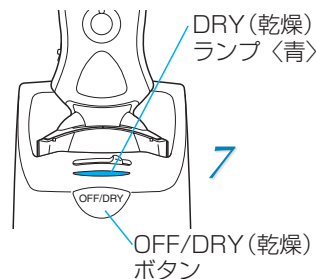
- 本体に水分が残っていると乾燥しにくくなります。
十分に水切りを行い、グリップ部をタオルなどで
ふいてから取りつけてください。



7 OFF/DRY (乾燥) ボタンを押し 乾燥させる

(DRY (乾燥) ランプが点灯します)

- 本体ランプは点灯しません。
- 本体が正しくセットされていない場合は乾燥動作をしません。
- 乾燥がスタートしたあとに、
OFF/DRY (乾燥) ボタンを押すと乾燥を
中止します。
- 乾燥所要時間、乾燥完了の表示については
下表をお読みください。



注意

- 乾燥充電器の使用途中は本体を抜かない。
乾燥中は、刃付近の温度が高くなっており、やけどの
おそれがあります。

8 乾燥完了後、コンセントからアダプターを抜く

動作状態	所要時間 (目安)	DRY (乾燥) ランプ
乾燥中	約3時間	点灯
乾燥完了状態 (待機)	—	消灯

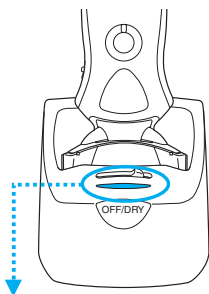
- 乾燥充電器側の表示が消灯したときが乾燥完了です。
- 極度の低温下では乾燥動作をしない場合があります。
- 乾燥完了後、本体を取りつけたまま放置しても問題ありません。

9 刃に専用オイルをつける **P17**

乾燥充電器の使いかた (つづき)

- 乾燥充電器の使用推奨環境は温度15～35℃、湿度95%以下です。使用推奨環境から極端にはずれていると、乾燥動作しない場合があります。
- 環境によっては、本体が十分に乾燥しない場合があります。その場合は、再度「乾燥」を行うか、やわらかい布で水分をふき取ってからシェービングを行ってください。
- 乾燥動作が中断した場合は **P18** の手順1からやり直してください。
- 乾燥充電器は刃部の乾燥を行います。それ以外の部位は乾燥できません。

DRY(乾燥)ランプが点滅した場合について



- 刃付近の温度が高い場合、約5分間冷却動作を行ってから停止します。冷却動作中はDRY(乾燥)ランプが1秒間に1回点滅します。

DRY(乾燥)ランプが1秒間に1回点滅した場合

- 約5分後にはDRY(乾燥)ランプが消灯し動作が停止します。

乾燥途中でOFF/DRY(乾燥)ボタンを押していませんか？

乾燥途中で本体を取りはずしていませんか？

▶ 本体を正しくセットして再度OFF/DRY(乾燥)ボタンを押してください。再スタートします。

DRY(乾燥)ランプが早い点滅(1秒間に2回)をした場合

外気温などが使用推奨環境から極端にはずれていませんか？

▶ 使用推奨環境を確認してご使用ください。

点検・処置終了後

コンセントからアダプターを抜いて、使用推奨環境を確認して乾燥充電器の温度が下がってから再度、コンセントにアダプターをしっかりと差し込み、乾燥をスタートさせてください。 **P18**

- 上記の点検・処置を行っても、再度DRY(乾燥)ランプが早い点滅(1秒間に2回)をする場合は、本体と乾燥充電器・充電アダプターを一緒に、お買い上げの販売店に点検をご依頼ください。

水洗い掃除のしかた

内刃・外刃・本体丸ごとの水洗いができます。



警告

- 充電アダプター・乾燥充電器は水につけたり、水洗いしない。
- 交流式で使うときは、せっけん剃りや水洗い掃除をしない。感電・ショートのおそれがあります。



注意

- 内刃の刃部(金属部)は、手でふれない。手を傷つける原因になります。

- 必ず充電アダプターを取りはずして本体のみ水洗いしてください。
- 交流式では、音波洗浄モードになりません。
- 本体は、必ずハンドソープまたはクリーニング液をつけて水洗いしてください。水のみで洗うとにおいの原因になります。
- 内刃は、はすさないで水洗い掃除をしてください。(片方でもはずした状態で行くと、異常音が発生し、故障の原因になります。)
- 台所、浴室、トイレ等の汚れ落とし用洗剤は使用しないでください。(故障の原因になります)

1

外刃に
ハンドソープ(市販)または
クリーニング液(別売 **P25**)
と少量の水をつける

外刃を取りはずさないで、適量をつけてください



- 殺菌効果のある薬用ハンドソープを使うとより衛生的です。

2

スイッチのロックを解除した状態で **P17**
スイッチを
2秒以上長押しして
音波洗浄モードにし、
数秒泡だてる

音波洗浄の効果 ▶ 洗浄効果の向上
▶ 水の飛び散りの抑制

- 約20秒で自動的に停止します。
- スイッチをOFFにしても停止します。



充電残量ランプが
上下に広がるよう
に点滅します。

HIGH
-MID-
LOW

3

十分に泡立てたら、スイッチを2秒以上
長押しして
音波洗浄モードにして
流水で刃をすすぐ



水洗い掃除のしかた (つづき)

- 4** 外刃フレームを取りはずし **P16**
 スイッチのロックを解除した状態で **P17**
 スイッチを
2秒以上長押しして
音波洗浄モードにし、
内刃・外刃を十分に水洗いする

- ぬるま湯 (40℃前後) で洗うとさらに効果的です。
- ヒゲクズをきれいに洗い流してください。

熱湯は使用しないでください



- 5** 十分に水切りを行い
 グリップ部をタオルなどでふいてから
乾燥充電器で乾燥させる

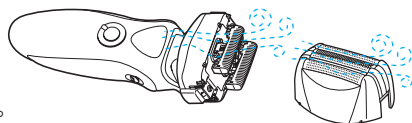
乾燥充電器の使いかた **P18**

- 1** 乾燥充電器を使わない場合は…
 タオルなどで水滴をふき取り
乾燥させる

- 外刃フレームを取りはずしておくと、より早く乾燥します。

- 2** 外刃フレームを取りつけ **P16**
専用オイルをつける **P17**

専用オイル以外は使わないでください。



ブラシ掃除のしかた (必ずスイッチをOFFにする)

より清潔にお使いいただくために、水洗い掃除をおすすめします。ブラシ掃除では、外刃フレーム内のスキマのヒゲクズが落とせない場合があります。



警告

- 乳幼児の手の届くところに置かない。
 内刃・ブラシ・専用オイルなどの誤飲による事故やトラブルのおそれがあります。

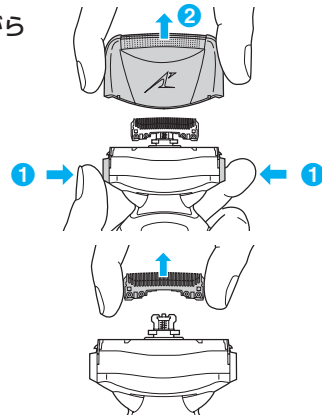


注意

- 内刃の刃部(金属部)は、手でふれない。
 手を傷つける原因になります。

1

- ① 外刃フレーム着脱ボタンを押しながら
- ② 外刃フレームを取りはずす



2

- ① 内刃の側面をつまみ、1個ずつ
取りはずす

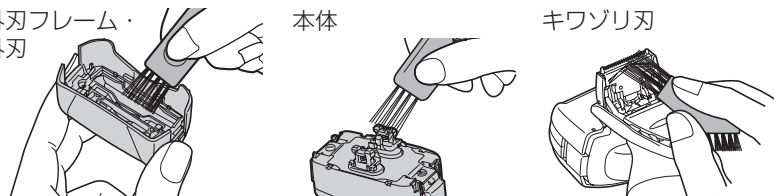
(取りつけるときも、内刃の側面をつまむ)

長いブラシで

外刃フレーム・
外刃

本体

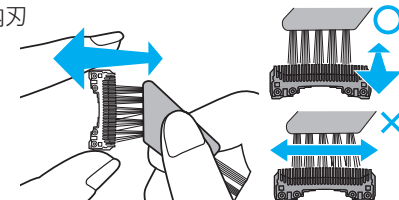
キワソリ刃



- 外刃は分解しないでください。

短いブラシで

内刃



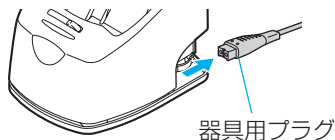
- ブラシ掃除を行うときは、必ず内刃の刃の並びに対して平行にブラシを動かしてください。
- 刃の並びに対して垂直方向にブラシを動かすと刃先を傷め、切れ味が低下するおそれがあります。

乾燥充電器の掃除のしかた

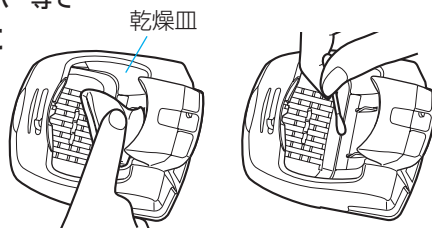
乾燥充電器の乾燥皿にゴミやホコリなどが付着することがありますので、以下の手順で掃除をお願いします。

掃除の手順

1 充電アダプターの器具用プラグは必ず、乾燥充電器からはずす

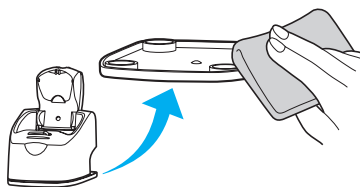


2 水で湿らせた布やティッシュペーパー等で乾燥皿の内に付着したゴミやホコリなどを軽くふき取る



- 乾燥皿の角や凹凸部の掃除は、水で湿らせた綿棒を使用してください。

3 受け皿に水がたまっている場合は、水を捨てて、乾いた布やティッシュペーパー等で軽くふき取る

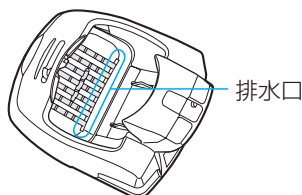


掃除時の注意点

- 乾燥充電器に水をかけないでください。(乾燥充電器は水洗いできません) 水をかけると、内部に水が浸入し、故障の原因になります。

乾燥皿の水が排水しない場合の処置

- 乾燥皿の底にある排水口にゴミやホコリなどが詰まって、水がたまってしまう場合があります。その場合、本体の乾燥ができません。綿棒等でゴミやホコリなどをふき取ってください。



お手入れ用品



警告

- 乳幼児の手の届くところに置かない。
内刃・ブラシ・専用オイルなどの誤飲による事故やトラブルのおそれがあります。



注意

- 専用オイルを万一飲み込んだ場合は多量の水を飲ませて吐かせ、医師に相談する。
専用オイルが目に入った場合は、ただちに流水で十分に洗い流し、医師に相談する。
守らないと体調を損なう原因になります。

お手入れ用品 (別売)

当社専用オイル



専用オイル
〈滴下式〉
(50mL入り)
ES003P



シェーバー
オイル
〈スプレー式〉
(100mL入り)
ES006



クリーニング液
(100mL入り)
ES004

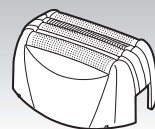
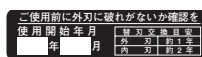
- 刃の動きがなめらかになり、快適な剃り味を保ちます。

- 水洗い掃除にお使いください。
- ヒゲクズや皮脂の汚れを落とし、刃を清潔に保ちます。

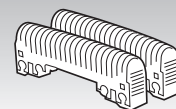
替刃について

快適な剃り味を維持していただくために外刃は約1年ごとに、内刃は約2年ごとに切り替えられることをおすすめします。

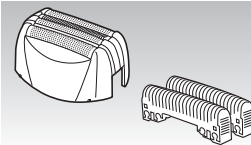
(キャップのシールに使用開始年月を記入し、替刃交換の目安にご活用ください。)



外刃(フレーム一体型)
ES9161



内刃
ES9068



外刃+内刃のセット
ES9020

お手入れ用品と替刃は販売店で買い求めいただけます。
松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でも買い求めいただけます。

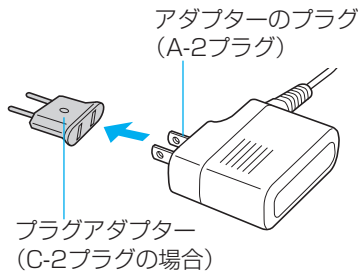
Pana Sense <http://www.sense.panasonic.co.jp/>

海外でのご使用について

- この商品は交流100～240V電源でご使用いただけます。
ただし、同一国内でも一部地域においては電圧が異なったり、高圧の工業用電源が家庭内やホテルに引き込まれていることがありますので、現地で充分お確かめのうえ、ご使用ください。
- この商品はA-2プラグ仕様です。(アメリカ、台湾などではそのまま使えます。) A-2プラグ以外のプラグ使用地域では、**プラグアダプター**が必要です。
P27～28に各国の使用可能プラグを記してありますので、お出かけの前には必要なプラグをお買い求めください。ただし、一部地域においては使用可能なプラグが異なることがありますので、充分ご注意ください。

プラグアダプターの使いかた例

適切なプラグアダプターをアダプターのプラグに差し込んでください



プラグアダプターの種類

C-2プラグ ＜ヨーロッパ タイプ＞	BF (S-3) プラグ ＜U.K.タイプ＞	B-3プラグ ＜U.K.タイプ＞	Oプラグ ＜オーストラリアン タイプ＞
--------------------------	---------------------------	---------------------	---------------------------



世界の電圧とプラグ＜World Voltage and Plug Chart＞

地域	国/地域	電圧 Voltage	プラグ plug
アジア	アフガニスタン	Afghanistan 220	C-2,B-3
	インド	India 230/240/250	C-2,B-3,BF
	インドネシア	Indonesia 127/220/230	A2,C-2,B-3,BF
	カンボジア	Cambodia 120/220	C-2
	シンガポール	Singapore 110/230	B-3,BF
	スリランカ	Srilanka 230/240	C-2,B-3
	タイ	Thailand 220/240	A-2,C-2,BF
	台湾	Taiwan 110/220	A-2,O
	大韓民国	Korea 100/110/200/220	A-2,C-2,BF,O
	中華人民共和国	China,Rep. 110/220	A2,C-2,B-3,BF,O
	日本	Japan 100	A-2
	ネパール	Nepal 110/220	C-2,B-3,BF
	バングラデシュ	Bangladesh 230	C-2,B-3
	パキスタン	Pakistan 220/230	A-2,C-2,B-3
	フィリピン	Philippines 110/115/220/230/240	A2,C-2,B-3,BF,O
	ブータン	Bhutan 220	C-2
	ブルネイ	Brunei 240	C-2,BF
	ベトナム	Viet-Nam 110/120/220/230	A-2,C-2
	香港	Hong Kong 200/220	C-2,B-3,BF
	マカオ	Macao 115/127/220	A-2,C-2,B-3
北米	マレーシア	Malaysia 240	C-2,B-3,BF
	ミャンマー	Myanmar 230	A-2,C-2,B-3
	モンゴル	Mongolia 220	C-2,B-3,BF
	ラオス	Laos 220	A-2,C-2
	アメリカ	U.S.A. 120/208/240	A-2
	カナダ	Canada 120/208/240	A-2,BF
	ハワイ	Hawaii 120/208/240	A-2
	アイスランド	Iceland 220/230	C-2
	アイルランド	Ireland 220/230	C-2
	イギリス	U.K. 230/240	C-2,B-3,BF,O
ヨーロッパ	イタリア	Italy 125/220/230	C-2
	オーストリア	Austria 220/230	C-2,B-3
	オランダ	Netherlands 220/230	C-2
	ギリシャ	Greece 220/230	C-2,B-3
	グリーンランド	Greenland 220/230	C-2
	ジブラルタル	Gibraltar 240	BF
	スイス	Switzerland 220/230	C-2,B-3,BF
	スウェーデン	Sweden 220/230	C-2
	スペイン	Spain 127/220	A-2,C-2
	スロバキア	Slovak 220	C-2

地域	国/地域	電圧 Voltage	プラグ plug	
ヨーロッパ	旧ソビエト連邦地域	ex. U.S.S.R.	127/220	A-2,C-2
	チェコ	Czech	220	C-2
	デンマーク	Denmark	220/230	C-2
	ドイツ	Germany	127/220/230	C-2
	ノルウェー	Norway	230	C-2
	ハンガリー	Hungary	220	C-2
	フィンランド	Finland	220/230	C-2
	フランス	France	127/220/230	C-2,O
	ブルガリア	Bulgaria	220	C-2
	ベルギー	Belgium	127/220/230	C-2
	ポーランド	Poland	220	C-2,B-3
	ポルトガル	Portugal	220/230	C-2,B-3
マルタ	Malta	240	B-3,BF	
マジョルカ	Mallorca	127/220	C-2	
モナコ	Monaco	127/220/230	C-2	
旧ユーゴスラビア地域	ex.Yugoslavia	220	C-2	
ルーマニア	Romania	220	C-2	
ルクセンブルク	Luxembourg	120/220/230	C-2	
オセアニア	オーストラリア	Australia	240/250	O
	グアム	Guam	110/120/240	A-2
	サイパン	Saipan	110	A-2
	サモア	Samoa	230	O
	ソロモン諸島	Solomon Is.	240	A-2
	タヒチ	Tahiti	110/127/220	A-2,C-2
	トンガ	Tonga	240	O
	ニューカレドニア	New Caledonia	220	C-2,B-3
	ニュージーランド	New Zealand	230/240	O
	バブアニューギニア	Papua New Guinea	240	O
フィジー	Fiji	120/240	A-2,C-2,O	
中南米	アルゼンチン	Argentina	220/225	A-2,C-2,BF,O
	ウルグアイ	Uruguay	220	C-2,BF
	エクアドル	Ecuador	110/120/127	A-2
	エル・サルバドル	El Salvador	110	A-2
	ガイアナ	Guyana	110	A-2,B-3,BF
	キューバ	Cuba	110/220	A-2,C-2,BF
	ギアナ	Guiana	110/220	A-2,B-3,BF
	グアテマラ	Guatemala	120	A-2,B-3,BF
	コスタ・リカ	Costa Rica	120	A-2,BF
	コロンビア	Colombia	110/120/150/240/260	A-2
ジャマイカ	Jamaica	110	A-2	

世界の電圧とプラグ (つづき)

地域	国/地域	電圧 Voltage	プラグ plug
中南米	スリナム	Suriname 127	C-2
	セントビンセント	St. Vincent 230	BF
	チリ	Chile 220	C-2,B-3
	トリニダードトバゴ	Trinidad-Tobago 115/230	A-2,BF,O
	ドミニカ共和国	Dominican Rep. 110/220	A-2,BF
	ニカラグア	Nicaragua 120/240	A-2
	ハイチ	Haiti 110/220	A-2
	バージン諸島	Virgin Is. 120	A-2
	バミューダ	Bermuda 120	A-2
	バハマ	Bahamas 120	A-2
	バルバドス	Barbados 115	A-2,B-3,BF
	パナマ	Panama 110/120	A-2,BF
	パラグアイ	Paraguay 220	A-2,C-2
	フランス領ギアナ	French Guiana 220	C-2
	ブラジル	Brazil 127/220	A-2,C-2
	プエルトリコ	Puerto Rico 120	A-2
アフリカ	ベネズエラ	Venezuela 120	A-2
	ペルー	Peru 220/225	A-2,C-2
	ホンジュラス	Honduras 110	A-2
	ボリビア	Bolivia 110/220	A-2,C-2
	メキシコ	Mexico 120/125/127	A-2
	アルジェリア	Algeria 127/220	A-2,C-2,BF
	アンゴラ	Angola 220	C-2,B-3
	ウガンダ	Uganda 240	C-2,B-3,BF
	エジプト・アラブ共和国	Arab Rep. of Egypt 220	C-2,B-3,BF
	エチオピア	Ethiopia 220	C-2
	カナリア諸島	Canary Is. 127/220	C-2
	カメルーン	Cameroon 220	C-2,B-3
	ガーナ	Ghana 250	C-2
	ガボン	Gabon 220	C-2,BF
	ガンビア	Gambia 220	C-2,BF
	ギニア	Guinea 220	C-2
アフリカ	ケニア	Kenya 240	C-2,B-3,BF
	コートジボワール	Ivory Coast 220	C-2,B-3
	コンゴ共和国	Congo 220	C-2
	コンゴ民主共和国	Rep. of Congo 221	C-2
	ザンビア	Zambia 230	B-3,BF
	シエラ・レオネ	Sierra Leone 230	C-2,B-3,BF
	スーダン	Sudan 240	C-2,B-3
	スワジランド	Swaziland 230	B-3

地域	国/地域	電圧 Voltage	プラグ plug
アフリカ	赤道ギニア	Equatorial Guinea 220	C-2,B-3
	セネガル	Senegal 127	C-2,B-3,BF
	ソマリア	Somalia 110/220	C-2,B-3,BF
	タンザニア	Tanzania 230	B-3,BF
	チャド	Chad 220	C-2
	中央アフリカ共和国	Central Africa 220	C-2,B-3
	チュニジア	Tunisia 220	C-2,B-3,BF
	トーゴ	Togo 220	C-2
	ナイジェリア	Nigeria 220/230	B-3,BF
	ニジェール	Niger 220/230	C-2,B-3
	ブルンジ	Burundi 220	C-2,B-3
	ベニン	Benin 220	C-2,B-3
	ボツワナ	Botswana 220	C-2,B-3
	マダガスカル	Madagascar 127/220	C-2
	マラウイ	Malawi 230	BF
	マリ	Mali 220	C-2
中近東	南アフリカ共和国	South Africa 220/230/240/250	C-2,B-3,BF
	モーリシャス	Mauritius 230	C-2,B-3,BF
	モーリタニア	Mauritania 220	C-2
	モザンビーク	Mozambique 220	C-2
	モロッコ	Morocco 115/127/220	C-2
	リビア・アラブ国	Libya 127/230	C-2,B-3
	リベリア	Liberia 120/240	A-2,B-3
	ルワンダ	Rwanda 220	C-2
	レソト	Lesotho 230	C-2,B-3
	アラブ首長国連邦	United Arab Emirates 220/230/240	C-2,B-3,BF
	イエメン	Yemen 230	C-2,B-3
	イスラエル	Israel 230	C-2,BF,O
	イラク	Iraq 220	C-2,B-3,BF
	イラン	Iran 220	C-2,BF
	オマーン	Oman 220	C-2,B-3,BF
	カタール	Qatar 240	C-2,B-3,BF
中近東	キプロス	Cyprus 240	C-2,BF
	クウェート	Kuwait 240	C-2,B-3,BF
	サウジアラビア	Saudi Arabia 127/220	A-2,C-2,B-3,BF
	シリア	Syria 115/220	C-2,B-3
	トルコ	Turkey 220/230	A-2,C-2
	バーレーン	Bahrain 110/230	A-2,C-2,BF
	ヨルダン	Jordan 220	B-3,BF
	レバノン	Lebanon 110/220	C-2

製品を廃棄するときのお願い (リチウムイオン電池リサイクルにご協力を)



本機専用の充電式電池です。
この機器以外に使用しない。
取り出した充電式電池は充電しないでください。

- 火への投入、加熱をしない。
- くぎを刺したり、衝撃を与えたり、分解・改造をしない。
- ⊕と⊖を金属などで接触させない。
- ネックレス、ヘアピンなどと一緒に持ち運んだり保管しない。
- 火のそばや炎天下など高温の場所で充電・使用・放置しない。

発熱・発火・破裂の原因になります。



取り出した充電式電池は乳幼児の手の届くところに置かない。
誤って飲み込むと、体に悪影響を及ぼします。

- 万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

電池の液が漏れたときは、素手で液をさわらず、以下の処置をする。

- 液が目に入ったときは、失明のおそれがあります。目をこすらずに、すぐにきれいな水で洗ったあと医師にご相談ください。
- 液が体や衣服に付いたときは、皮膚の炎症やけがの原因になるので、きれいな水で十分洗い流したあと、医師にご相談ください。

製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しない。
火災・感電・けがの原因になります。
修理 (電池交換など) はお買い上げの販売店または、松下電工お客様ご相談窓口にご相談ください。

- この製品に使用しておりますリチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ご使用済み製品の廃棄に際してはリチウムイオン電池を取り出し、充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。

本製品の使用電池

- 名称: 円筒密閉型リチウムイオン (Li-ion) 蓄電池
- 公称電圧: DC3.6V ● 数量: 1本



製品を廃棄するときのお願い (リチウムイオン電池リサイクルにご協力を) (つづき)

廃棄電池の取り出し方

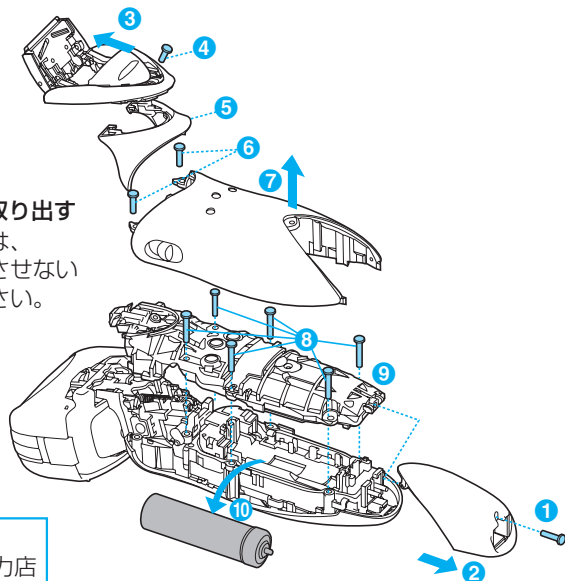
この図は、製品を廃棄するための図であり、修理用の図ではありません。
ご自分で分解した場合、防水機能が維持できず、故障する原因になります。

- 必ず本体から器具用プラグ (アダプター) を取りはずして分解してください。
- 動作するときは、止まるまでスイッチをONにして電池を使いきってください。
- ドライバーを用い、次の手順で分解してください。

①～⑨の手順で分解する

⑩ リチウムイオン電池を取り出す

- 取り出した廃棄電池は、
⊕⊖端子をショートさせない
ように注意してください。



取り出した廃棄電池は、
充電式電池リサイクル協力店
へお持ちください。

よくあるご質問

Q: ご質問

A: 回答

乾燥充電器による乾燥所要
時間を教えてください。

乾燥完了まで約3時間かかります。 **P19**

乾燥充電器を受け皿に乗せ
ないとどうなりますか？

シェーバー刃部に付着している水滴が設置した
場所に漏れ出す可能性があります。

本体を水洗いせずに乾燥
充電器を使用しても除菌は
されますか？

十分な除菌効果はありません。
必ず本体水洗い後にご使用ください。

冷却動作とはどういう動作
ですか？

乾燥動作で高くなっている刃付近の温度を
下げる動作です。

乾燥充電器による乾燥動作
は途中で中止することは
できますか？

乾燥がスタートしたあとに、OFF/DRY (乾燥)
ボタンを押すと乾燥を中止します。
刃付近の温度が高い場合、約5分間冷却動作を
行ってから停止します。冷却動作中はDRY
(乾燥)ランプが1秒間に1回点滅します。
刃や乾燥充電器の温度が下がり、DRY (乾燥)
ランプが消灯するまでご使用をお控えください。

乾燥完了後に本体を乾燥充
電器に取りつけたまま放置
しても大丈夫ですか？

乾燥完了後、本体を取りつけたまま放置しても
問題ありません。

乾燥充電器は
水洗いできますか？

乾燥充電器は防水構造ではないので、水洗いは
できません。固く絞った布でふいてください。

消耗品はどこで購入
できますか？

替刃、専用オイルなどの消耗品はお買い上げの
販売店やお近くのナショナル/パナソニック製
品取扱店・ショッピングサイト「パナセンス」で
ご購入できます。 **P25**

よくあるご質問 (つづき)

Q:ご質問..... A:回答.....

替刃の交換時期はいつですか？

快適な剃り味を維持していただくために外刃は約1年ごとに、内刃は約2年ごとに取り替えられることをおすすめします。

長時間使用しない場合は電池が劣化しませんか？

半年以上ご使用されない場合は、蓄電池の劣化を防止するために、半年に一度はフル充電をしてください。

専用オイル以外を使用しても良いですか？

故障の原因になりますので、専用オイル以外は使用しないでください。

シェービング剤を使って剃っても問題ないですか？

液状（ローション）、泡状（ムース）、ジェル状のシェービング剤をお使いいただくことは問題ありません。しかし、クリーム状のものは外刃の穴が詰まるおそれがありますので、おすすめしません。
なお、シェービング剤をお使いになった後は、必ずすぐに水洗いしてシェービング剤を流してください。

電気代はいくらかりますか？

1か月あたり約24.6円です（毎日、乾燥充電器で本体を乾燥させた場合）。
本体を乾燥充電器に取りつけただけの状態（待機状態）では約3.2円かかります。
（電気代は新電力料金目安単価22円/kWh（税込）で計算）

蓄電池の寿命と交換

- 寿命**：約2週間に1回の充電で3年程度（ただし、保証は1年）です。
また、フル充電しても使用回数が極端に少なくなった場合は寿命と考えられます。（蓄電池寿命は使用・保管などの状態により大きく変化します。）
- 交換**：蓄電池の交換は、お買い上げの販売店または、松下電工お客様ご相談窓口にご相談ください。
ご自分で行うと防水機能が維持できず故障の原因になります。

修理を依頼される前に

P33～34 の点検と処置をお願いします。
処置後なお異常がある場合は、まずアダプターを抜いてお買い上げの販売店へご連絡ください。修理をご依頼される場合は、保証書と、本体・充電アダプター・乾燥充電器をあわせて販売店へご持参ください。（詳しくは **P36** をご覧ください。）

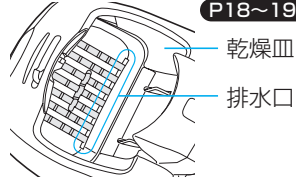
本体に関する症状

症 状	点 検	処 置
ヒゲクズが飛び散る	ヒゲクズなどがたまっていませんか？	シェービングの後、毎回洗浄をすると改善されます。水洗いしたあとは、十分乾燥させて、専用オイルをつけてください。
においが強くなった	外刃が破損あるいは変形していませんか？	刃を取り替えてください。
剃り味が悪くなった	刃が寿命ではありませんか？ ●外刃：約1年 ●内刃：約2年	刃面に専用オイルをつけてください。
刃が熱く感じるようになった	刃面にオイルをつけていますか？	使用回数が少ない場合は蓄電池の寿命です。 P32「蓄電池の寿命と交換」参照
動作しない	蓄電池の寿命ではありませんか？	「ただし、刃部の掃除頻度が少ないときは、過負荷により使用回数が少なくなることがあります。」
使用回数が少なくなった	充電アダプターのコードが破損していませんか？	販売店または松下電工お客様ご相談窓口にご相談ください。（コードだけの交換はできません）
充電できなくなった	スイッチがロックされていませんか？	スイッチのロックを解除してください。 P17
スイッチがOFF/ONできない		

乾燥充電器に関する症状

症 状	点 検	処 置
に刃おからがする	ハンドソープまたはクリーニング液をつけないで洗っていませんか？	ハンドソープまたはクリーニング液をつけて水洗い掃除してください。 P21～22

乾燥充電器に関する症状（つづき）

症状	点 検	処 置
乾燥がスタートしない	電源が入っていますか？	▶ 充電アダプターを接続してください。 P18
	乾燥充電器に本体が正しく取り付けられていますか？	▶ 乾燥充電器のアームを上げ、本体のキャップを取りはずし、正しく取り付けてください。 P18
	使用推奨温度から極端にはずれていませんか？	▶
	DRY（乾燥）ランプが早い点滅（1秒間に2回）をしていますか？	▶ 使用推奨温度（15～35℃）でご使用ください。
乾かない	環境によっては、本体が十分に乾燥しない場合があります。	▶ 再度乾燥を行うか、やわらかい布でふき取ってからシェービングを行ってください。
	吸気口がホコリなどでふさがれていませんか？	▶ 吸気口の障害物を取りのぞいてください。
	乾燥途中、乾燥を中断したり、本体を取りはずしたりしませんでしたか？	▶
	乾燥途中、停電などで乾燥が中断しませんでしたか？	▶ 最初から各手順をやり直してください。 P18～19
	水洗い後の水切りが不十分ではありませんか？	▶ 本体を軽く振って水を切り、タオルなどで水滴をふき取ってから取りつけてください。
乾燥皿に水がたまっている	乾燥皿の排水口が詰まっていますか？ （排水口は乾燥皿の底にあります）	▶ 排水口に詰まったごみ等を取りのぞき、最初から各手順をやり直してください。 P18～19・24 
乾燥中に刃が破れたり、変形した	本体を乾燥充電器に取りつけるときに、刃をぶつけていませんか？	▶ 刃を交換してください。 P25
	乾燥皿の底に異物が入っていませんか？	▶ 刃をぶつけないよう慎重に本体を取りつけてください。 ▶ 異物を取りのぞいてください。

定格・仕様

電 源 方 式	充電・交流式	充 電 時 間	約1時間(室温15～35℃)
定 格 電 圧	AC100-240V	使 用 電 池	リチウムイオン電池 (600mAh)
定 格 容 量	20VA		
消 費 電 力	約9W (AC100V交流式使用時)		
	約6W (AC100V充電時)		
	約11W (AC100V乾燥充電器使用時)		
	約0.2W (AC100V乾燥充電器待機時)		
質 量 (重 量)	本体約180g (キャップ除く)		

保証とアフターサービス（よくお読みください）

修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へお申し付けください

転居や贈答品などで困りの場合は…

- ・修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談センター」へ！
- ・使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■保証書（裏表紙をご覧ください）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保管してください。

保証期間：お買い上げ日から1年間（ただし、刃は消耗品ですので保証期間内でも「有料」とさせていただきます）

■補修用性能部品の保有期間

当社は、このメンズシェーバーの補修用性能部品の、製造打ち切り後6年保有しています。

注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

P33～34 の「修理を依頼される前に」の表に従ってご確認のあと、直らないときは、まずアダプターを抜いてお買い上げの販売店へご連絡ください。

●保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、恐れ入りますが、本体、充電アダプター、乾燥充電器に保証書を添えてご持参ください。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容

製品名	メンズシェーバー	お買い上げ日	年	月	日
品番	ES-LA30	故障の状況	できるだけ具体的に		


松下電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取り扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などで困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は

修理ご相談センター


ナビダイヤル  ハイ 365日
(全国共通番号) **0570-081-365**
全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
365日／受付9時～20時


ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。


大阪 ☎06-6906-1090


〒571-8686 大阪府門真市門真1048

松下電工テクノサービス(株)

札幌 ☎011-261-6401 

名古屋 ☎052-551-7900 

東京 ☎03-5392-7190 

福岡 ☎092-622-0531 

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話  パナは 365日
ダイヤル **0120-878-365**


■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX  **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan


Tokyo (03)3256-5444 Osaka (06)6645-8787

Open : 9:00-17:30(closed on Saturdays/
Sundays/national holidays)

ご注意 ・印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。 0710
・所在地、電話番号、受付時間などに変更になることがあります。

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電工株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容をご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

愛情点検	長年ご使用のメンズシェーバーの点検をぜひ！	
	こんな症状はありませんか？	お願い
	<ul style="list-style-type: none"> コードやアダプターが異常に熱い。 動作中に異常な音、振動がする。 本体や乾燥器・充電アダプターが変形していたり、こげくさいにおいがする。 	故障や事故防止のため、使用を中止し、アダプターをコンセントから抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。

松下電器産業株式会社
 製造元 松下電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部
 〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地
 © 2008 Matsushita Electric Works, Ltd. All Rights Reserved.

〈無料修理規定〉

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
 (イ) 無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に商品と本書をご持参ご提示いただきお申しつけください。なお、持込修理の対象商品を直接お客様ご相談窓口へ送付した場合の送料等はお客様負担となります。また、出張修理等を行なった場合には、出張料はお客様の負担となります。
 (ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
- ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
- ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お客様ご相談窓口へご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
 (イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 (ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
 (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)等による故障及び損傷
 (ニ) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
 (ホ) 一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合の故障及び損傷
 (ヘ) 本書のご提示がない場合
 (ト) 本書にお買い上げ年月日(施工型商品はお引渡し日:以下同じ)、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- お客様ご相談窓口は、取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

- ※ お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
- ※ この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い合わせください。
- ※ 保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。
- ※ This warranty is valid only in Japan.

Panasonic

持込修理

パナソニック メンズシェーバー保証書

本書はお買い上げ日から下記期間中故障が発生した場合には、本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品番	ES-LA30		
保証期間	お買い上げ日から 1年間 (ただし、刃は除きます)		
※ お買い上げ日	年 月 日		
※ お客様	ご住所 お名前 電話 () -	見 本 様	
※ 販売店	住所・氏名 電話 () -		

松下電器産業株式会社

製造元 松下電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地 TEL (0749) 26-7890

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しく下さい。